

伯优®红细胞裂解液

产品货号:72309-100

Ver 26.05

【产品介绍】

本产品适用于从血液样本中去除红细胞，可快速、高效地裂解红细胞，使红细胞与白细胞分离。

【产品组分】

产品组分	组分货号	规格	数量
伯优®红细胞裂解液	72309-100	100 mL	1

【储存条件】

2-8°C保存

【有效期】

24个月

【使用方法】

●新鲜血液分离白细胞

1. 在1倍体积的血液样本中加入3倍体积的红细胞裂解液，颠倒混匀后，于冰上孵育15分钟。
2. 离心机提前预冷至4°C，500 × g离心10分钟。小心吸弃上清液，注意不要吸到底部沉淀。
3. 沉淀中加入3倍体积的PBS缓冲液(pH 7.4)，使用移液器小心吹打重悬细胞。
4. 4°C，500 × g离心10分钟。小心吸弃上清液，注意不要吸到底部沉淀。
5. 根据后续实验要求加入试剂重悬细胞。

●冰冻血液分离白细胞

1. 在1倍体积的血液样本中加入3倍体积的红细胞裂解液，颠倒混匀后，室温静置5分钟。
2. 10,000 × g离心1分钟(或3,000 × g离心5分钟)。小心吸弃上清液，注意不要吸到底部沉淀。
3. 沉淀中加入3倍体积的PBS缓冲液(pH 7.4)，使用移液器小心吹打重悬细胞。
4. 10,000 × g离心1分钟(或3,000 × g离心5分钟)。小心吸弃上清液，注意不要吸到底部沉淀。
5. 根据后续实验要求加入试剂重悬细胞。

